

ZAGADNIENIA EGZAMINACYJNE rok akademicki 2026/2027:

I. KLASYCZNA MEDYCYNĄ SĄDOWA:

1. Rodzaje śmierci. Patofizjologia procesu umierania.
2. Ustalanie czasu zgonu.
3. Wczesne i późne zmiany pośmiertne.
4. Zasady wykonywania sądowo-lekarskiej sekcji zwłok, modyfikacje rutynowej techniki sekcyjnej.
5. Podział obrażeń w oparciu o rodzaj narzędzia (tępe, tępokrawędziste, ostre, ostro-kończyste, kończyste).
6. Objawy przyżyciowości obrażeń ciała.
7. Sądowo-lekarska interpretacja obrażeń czaszkowo-mózgowych.
8. Obrażenia postrzałowe: rodzaje broni, pocisków i wywołane nimi obrażenia (rodzaje ran postrzałowych).
9. Obrażenia spowodowane działaniem materiałów wybuchowych.
10. Działanie broni gazowej, elektrycznej i pneumatycznej – charakter obrażeń ciała i skutków biologicznych ich działania.
11. Działanie na ciało ludzkie wysokiej i niskiej temperatury. Cechy przyżyciowości śmierci w pożarze.
12. Działanie energii elektrycznej na ciało człowieka.
13. Różnicowanie pomiędzy zabójstwem a samobójstwem (rany postrzałowe, rany cięte, rany klute).
14. Sądowo-lekarska ocena mechanizmu potrącenia pieszego przez pojazd mechaniczny. Wypadki komunikacyjne z udziałem rowerzystów i motocyklistów. Różnicowanie kierowcy i pasażera.
15. Uduszenie gwałtowne – rodzaje i mechanizmy.
16. Utonięcie i śmierć w wodzie.
17. Powieszenie, zadławienie i zadzierzgnięcie – różnicowanie objawów sekcyjnych i okoliczności zdarzenia.
18. Powieszenie samobójcze, zbrodnicze, wypadkowe, „sexual asphyxia”, upozorowanie samobójstwa przez powieszenie.
19. Sądowo-lekarskie badanie ofiar przestępstw na tle seksualnym.
20. Sądowo-lekarskie postępowanie w przypadkach zgonów noworodków i niemowląt.
21. Diagnostyka pośmiertna – wskazania do badań dodatkowych i ich możliwości.

II. OGŁĘDZINY ZWŁOK W MIEJSCU ICH ZNALEZIENIA.

BADANIE ŚLADÓW BIOLOGICZNYCH:

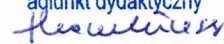
1. Zasady postępowania w trakcie oględzin zwłok w miejscu ich znalezienia.
2. Zasady stwierdzania zgonu człowieka.
3. Rodzaje śladów biologicznych.
4. Sposoby identyfikacji i zabezpieczania śladów biologicznych, możliwości wnioskowania na ich podstawie o przebiegu zdarzenia.
5. Rodzaje i sposoby zabezpieczania materiału biologicznego w przypadkach przestępstw na tle seksualnym.
6. Identyfikacja nasienia, nieswoiste i swoiste testy na obecność nasienia w materiale biologicznym.
7. Metody identyfikacji osób, zwłok i szczątków ludzkich.
8. Rodzaje badań w dochodzeniu ojcostwa i ich wartość dowodowa.
9. Badanie śladów krwi – identyfikacja, oznaczanie przynależności gatunkowej i indywidualizacja.

III. TOKSYKOLOGIA SĄDOWO-LEKARSKA:

1. Rodzaje materiału biologicznego możliwe do wykorzystania w badaniach chemiczno-toksykologicznych, sposoby ich zabezpieczania.
2. Klasyfikacja trucizn w medycynie sądowej.
3. Trucizny metaliczne i ich działanie na organizm.
4. Zatrucia truciznami lotnymi i rozpuszczalnikami organicznymi.
5. Zatrucia substancjami odurzającymi: grupy substancji, drogi podania, mechanizmy działania, sposoby wykrywania w materiale organicznym.
6. Zatrucia tlenkiem węgla: źródła powstawania, właściwości, mechanizm działania toksycznego, sposoby oznaczania zawartości w materiale biologicznym.
7. Zatrucie alkoholem etylowym: drogi wchłaniania, metabolizmu i eliminacji w organizmie człowieka, działanie toksyczne, metody oznaczania stężenia alkoholu w organizmie człowieka.
8. Prawno-lekarska ocena stanu po użyciu alkoholu, stanu nietrzeźwości i stanu po użyciu środka odurzającego.
9. Możliwości ustalenia stężenia alkoholu w organizmie w chwili zdarzenia na podstawie przeprowadzonych badań toksykologicznych oraz rachunku retrospektywnego i prospektywnego.

IV. OPINIOWANIE SĄDOWO-LEKARSKIE:

1. Ustalanie stopnia uszczerbku na zdrowiu w postępowaniu karnym.
2. Ciężki uszczerbek na zdrowiu w rozumieniu art. 156 kodeksu karnego.
3. Sądowo-lekarska ocena zeszpecenia i zniekształcenia ciała w opiniowaniu karnym.
4. Naruszenie czynności narządów ciała i rozstrój zdrowia jako kryteria średniego i lekkiego uszczerbku na zdrowiu.
5. Zasady opiniowania sądowo-lekarskiego w sprawach karnych i cywilnych.
6. Ustalanie stopnia uszczerbku na zdrowiu w postępowaniu cywilnym i ubezpieczeniowym.
7. Przestępstwa przeciwko życiu i zdrowiu.
8. Niezdolność do pracy w postępowaniu karnym, cywilnym i ubezpieczeniowym.
9. Kryteria sądowo-lekarskiej oceny wypadku przy pracy.
10. Sądowo-lekarska ocena przestępstw przeciwko wolności seksualnej i obyczajności.
11. Ustalanie zdolności do odbywania kary pozbawienia wolności i przebywania w warunkach izolacji.
12. Prawne i medyczno-sądowe aspekty dzieciobójstwa.
13. Postępowanie lekarskie w przypadku śmierci człowieka.

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA MEDYCYNY SĄDOWEJ
adiunkt dydaktyczny

dr n. med. i n. o zdr. Agata Thannhäuser